

## Календарный рейтинг-план изучения дисциплины

ОЦЕНКИ			КАЛЕНДАРНЫЙ РЕЙТИНГ-ПЛАН изучения дисциплины	Лекции, ч	32
«Отлично»	A+	96–100 баллов	<b>«Прогнозирование и поиски месторождений полезных ископаемых»</b> для студентов групп(ы) <u>212А</u> , института/факультет <u>ИПР</u> , ООП <u>130101 Прикладная геология</u> или для студентов по всем направлениям ____ кластера по _____ дисциплина _____ ____ <b>8</b> семестр 2015/2016 учебного года Лектор: Мазуров А.К.	Практ. занятия, ч	-
	A	90–95 баллов		Лаб. Занятия, ч	32
«Хорошо»	B+	80–89 баллов		<b>Всего ауд. работа, ч</b>	<b>64</b>
	B	70–79 баллов		СРС, ч	48
«Удовл.»	C+	65–69 баллов		<b>ИТОГО, часов/ кредитов</b>	<b>112</b>
	C	55–64 баллов		Итог. контроль	Экзамен, зачет, диф. зачет
Зачтено	D	больше или равно 55 баллов			
Неудовлет ворительн о / незачет	F	менее 55 баллов			

### Результаты обучения по дисциплине:

P1 Фундаментальные знания	Применять базовые и специальные математические, естественнонаучные, гуманитарные, социально-экономические и технические знания в междисциплинарном контексте для решения комплексных инженерных проблем в области прикладной геологии.
P5. Инженерная практика	Создавать, выбирать и применять необходимые ресурсы и методы, современные технические и ИТ средства при реализации геологических, геофизических, геохимических, эколого-геологических работ с учетом возможных ограничений.
P8. Коммуникации	Осуществлять эффективные коммуникации в профессиональной среде и обществе, разрабатывать документацию, презентовать и защищать результаты комплексной инженерной деятельности в области прикладной геологии.

Оценивающие мероприятия	Кол-во	Баллы
Реферат		
Выступление		
Защита отчета по лабораторной работе	<b>10</b>	<b>60</b>
Контрольная работа		
Защита ИДЗ		
Коллоквиум		
....		
<b>ИТОГО</b>		<b>60</b>



Неделя	Дата начала недели	Результат обучения по дисциплине	Вид учебной деятельности по разделам	Кол-во часов		Оценивающие мероприятия								Кол-во баллов	Технология проведения занятия (ДОТ)*	Информационное обеспечение			
				Ауд.	Сам.	Реферат	Выступление	Защита отчета по	Контр. раб.	Защита ИДЗ	Коллоквиум	..	Учебная литература			Интернет-ресурсы	Видео-ресурсы		
			геологических разрезов, проектирование геологоразведочных выработок и скважин																
			СРС		4														
7		РДЗ	Лекция 7. Тема лекции <i>Классификация и характеристика современных методов поисков полезных ископаемых</i>	4															
			Лабораторная работа №7. Тема: Поиски месторождений полезных ископаемых	2				6											
			СРС		4														
8			Лекция 8. Тема лекции <i>Ландшафтно-географические условия ведения поисковых работ</i>	4															
			Лабораторная работа №8. Тема: Составление карт прогноза полезных ископаемых	2				8									ОСН 2		
			СРС																
9			Лекция 9. Тема лекции <i>Комплексирование методов поисков</i>	4															
			Лабораторная работа №9. Тема: Составление карт прогноза полезных ископаемых	2				6											
			СРС		4														
10			Лекция 10. Тема лекции <i>Методы количественной оценки перспектив и подсчета прогнозных ресурсов</i>	4															
			Лабораторная работа № 10. Тема: Методика оценки прогнозных ресурсов	2				6											
			СРС		8														
11		РД1 РД3 РД4	<b>Конференц-неделя 2</b>																
			Лекция 11. Тема <i>Геолого-экономическая оценка перспективных участков с целью решения вопроса о целесообразности постановки оценочных работ</i>	4															
			Конференция Методика оценки прогнозных ресурсов	2				4											
			Контролирующие мероприятия (ЦОКО)																
			СРС		10														
			Консультационное занятие		2														
			<b>Всего по контрольной точке (аттестации) 2</b>					30								<b>60</b>			
			<b>Зачёт/Диф. зачёт/Экзамен</b>													<b>40</b>			
			<b>Общий объем работы по дисциплине</b>	64	48											<b>100</b>			

\* заполняется только в тех случаях, когда обучение осуществляется с использованием дистанционных образовательных технологий (ДОТ)

**Информационное обеспечение:**

№ (код)	Основная учебная литература (ОСН)
ОСН 1	Аристов В.В. Поиски твердых полезных ископаемых: Учебное

№ (код)	Название интернет-ресурса (ИР)	Адрес ресурса
ИР 1	Информационно-аналитический центр	www.mineral.ru

	пособие для вузов. – М.: Недра, 1975.
ОСН 2	Коробейников А.Ф., Кузубный В.С. Прогнозирование и поиски месторождений полезных ископаемых: Учебник для вузов. – Томск, 1998. – 309 с.
№ (код)	Дополнительная учебная литература (ДОП)
ДОП 1	Каждан А.Б. Поиски и разведка месторождений полезных ископаемых. Научные основы поисков и разведки: Учебник для вузов. М.: Недра, 1984.
ДОП 2	Принципы прогноза и оценки месторождений полезных ископаемых / под ред. В.Т. Покалова. – М.: Недра, 1984.

	«Минерал»	
ИР 2		
№ (код)	Видеоресурсы (ВР)	Адрес ресурса
ВР 1		
ВР 2		